ドア付（HCB） ドアなし（HPB） プラスチック 露出・半埋込 共用型 ホワイト N9.5

HCB-LA・HPB-LA 避雷器付

雷サージから電気機器を保護します。

特　長

①電源線から侵入する雷サージから電気機器を保護します。
②避雷器は分岐ブレーカ1個サイズで省スペースです。
③劣化表示（動作表示灯）により避雷器機能の良否を表示します。
④切り離し装置付で、万一避雷器が劣化した場合に電源から切り離します。

接地について

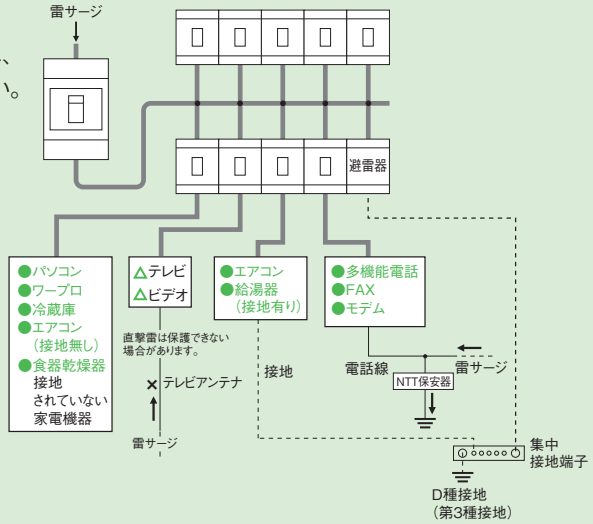
- 接地は5.5㎟以上のアース線をご使用ください。また多点接地とならないように、住宅用分電盤接地または機器の接地箇所一点で接地をとるようにしてください。
- 接地抵抗は、100Ω以下で接地してください。
- テレビアンテナ等から侵入する雷サージに対しては効果がありません。

ご注意 アース工事に関する施工につきましては、取扱説明書を必ずお読みください。

■避雷器仕様（JIS対応品）

最大連続使用電圧	単相3線式　AC100/200V（LH-13C） 単相2線式　AC100V（LH-121C）※
電圧防護レベル	1500V以下
公称放電電流（In）	5kA（8/20μs、Class Ⅱ）
最大放電電流（Imax）	10kA（8/20μs、Class Ⅱ）
絶縁抵抗	L1−E,L2−E,N−E DC500V 5MΩ以上

※単相2線式（100V）への変更は組替仕様1096頁をご参照ください。

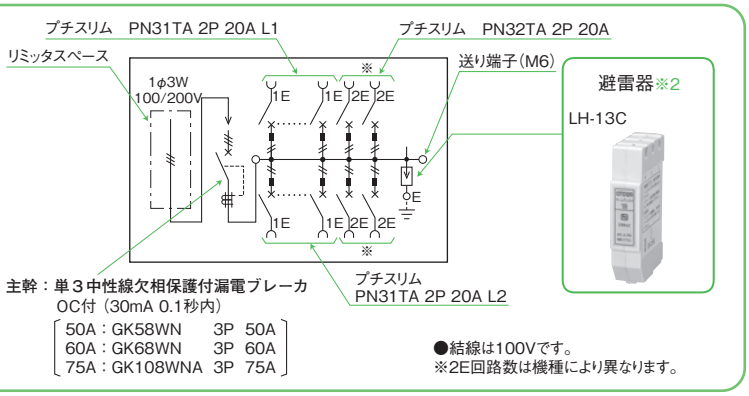


〔保護対象〕屋外から引き込まれている低圧電源から、侵入する雷サージに対して有効です。テレビアンテナから侵入する雷サージに対しては、保護できない場合もあります。また、直撃雷（近傍雷を含む）に対しては、保護できません。

- 避雷器（避雷機能）付ホーム分電盤は『高機能規格適合品』です。
  一般社団法人 日本配線システム工業会規格「避雷機能付住宅用分電盤規格JWDS0007-付3」
- 内線規程に雷保護装置を施設する場合の規程が追加されました。（内線規程JEAC8001-2011 1361-1）
  雷保護装置を施設した住宅用分電盤は集中接地端子を備えたものであること。（勧告的事項）

住宅用分電盤規格適合品 高機能 日本配線システム工業会
【認定マーク】

単相3線式 単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ付　（公社）全関東電気工事協会推奨品



●結線は100Vです。
※2E回路数は機種により異なります。

リミッタスペース付 北海道・東北・東京・中部・北陸・九州　各電力管内向

■ HCB 形ホーム分電盤（ドア付）

高機能

分岐回路数＋予備スペース	主幹容量	2E回路数	速結アース端子	盤定格 ※1	納期区分	品名記号		標準価格 円	寸法（半埋込寸法）mm ヨコ	タテ	フカサ	製品質量 kg
6＋1	50A	2	5連	60A（75A）	①	HCB13E5-61LA		34,200	428（408）	320（300）	110（30）	4.2
	60A				①	HCB13E6-61LA		34,200				
10＋1	50A	2	5連	60A（75A）	①	HCB13E5-101LA		41,500	464（444）	320（300）	110（30）	4.5
	60A				①	HCB13E6-101LA		41,500				

㊞代理店様在庫品　◎物流センター在庫品　①③⑤⑦標準品（納期別）　㊛受注品　●リミッタスペースの寸法図は1108頁をご参照ください。

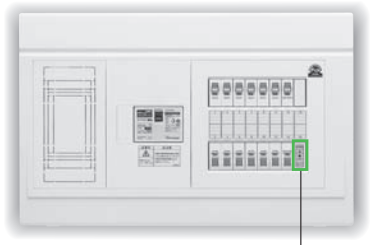
住宅用分電盤高機能規格適合品（認定マーク付）

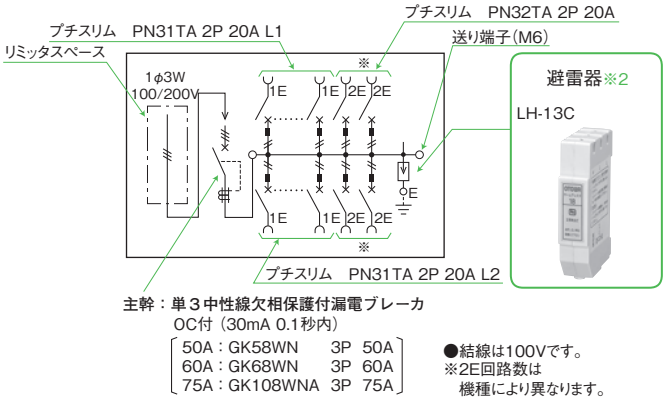
※1.主幹75Aへの変更が可能です。但し、主幹ブレーカとリミッタ間の電線は22㎟となります。
※2.避雷器を分岐回路に取付けますので予備スペースは1回路少なくなりますのでご注意ください。

■ドア付タイプは動作確認用窓穴加工も承ります。詳細は1096頁をご参照ください。

 本文の価格には消費税は含まれていません。

分岐予備回路数+スペース	主幹容量	2E回路数	速結アース端子	盤定格 ※1	納期区分	品名記号		標準価格 円	寸法(半埋込寸法)mm ヨコ	タテ	フカサ	製品質量 kg
14+1	50A	4	10連	60A (75A)	①	HCB13E5-141LA		49,000	500 (480)	320 (300)	110 (30)	5.0
	60A				①	HCB13E6-141LA		49,000				
18+1	50A	4	10連	60A (75A)	①	HCB13E5-181LA		54,100	536 (516)	320 (300)	110 (30)	5.7
	60A				①	HCB13E6-181LA		54,100				
22+1	50A	6	10連	60A (75A)	①	HCB13E5-221LA		61,100	572 (552)	320 (300)	110 (30)	6.2
	60A				①	HCB13E6-221LA		61,100				
	75A			75A	①	HCB13E7-221LA		61,100				6.5
26+1	50A	6	10連	60A (75A)	①	HCB13E5-261LA		69,600	608 (588)	320 (300)	110 (30)	6.7
	60A				①	HCB13E6-261LA		69,600				
	75A			75A	①	HCB13E7-261LA		69,600				6.9
30+1	60A	6	10連	60A (75A)	①	HCB13E6-301LA		78,000	644 (624)	320 (300)	110 (30)	7.3
	75A			75A	①	HCB13E7-301LA		78,000				7.7
34+1	60A	6	10連	60A (75A)	①	HCB13E6-341LA		85,000	680 (660)	320 (300)	110 (30)	7.8
	75A			75A	①	HCB13E7-341LA		85,000				8.0





主幹：単3中性線欠相保護付漏電ブレーカ
OC付（30mA 0.1秒内）

50A：GK58WN 3P 50A
60A：GK68WN 3P 60A
75A：GK108WNA 3P 75A

●結線は100Vです。
※2E回路数は機種により異なります。

■ HPB形ホーム分電盤（ドアなし）

高機能

分岐予備回路数+スペース	主幹容量	2E回路数	速結アース端子	盤定格 ※1	納期区分	品名記号		標準価格 円	寸法(半埋込寸法)mm ヨコ	タテ	フカサ	製品質量 kg
6+1	50A	2	5連	60A (75A)	①	HPB13E5-61LA		32,700	428 (408)	320 (300)	75 (30)	3.5
	60A				①	HPB13E6-61LA		32,700				
10+1	50A	2	5連	60A (75A)	①	HPB13E5-101LA		39,500	464 (444)	320 (300)	75 (30)	4.0
	60A				①	HPB13E6-101LA		39,500				
14+1	50A	4	10連	60A (75A)	①	HPB13E5-141LA		44,100	500 (480)	320 (300)	75 (30)	4.5
	60A				①	HPB13E6-141LA		44,100				
18+1	50A	4	10連	60A (75A)	①	HPB13E5-181LA		50,200	536 (516)	320 (300)	75 (30)	5.0
	60A				①	HPB13E6-181LA		50,200				
22+1	50A	6	10連	60A (75A)	①	HPB13E5-221LA		58,400	572 (552)	320 (300)	75 (30)	5.5
	60A				①	HPB13E6-221LA		58,400				
	75A			75A	①	HPB13E7-221LA		64,300				5.7
26+1	50A	6	10連	60A (75A)	①	HPB13E5-261LA		66,900	608 (588)	320 (300)	75 (30)	5.9
	60A				①	HPB13E6-261LA		66,900				
	75A			75A	①	HPB13E7-261LA		73,000				6.2
30+1	60A	6	10連	60A (75A)	①	HPB13E6-301LA		75,600	644 (624)	320 (300)	90 (30)	6.3
	75A			75A	①	HPB13E7-301LA		80,300				6.6
34+1	60A	6	10連	60A (75A)	①	HPB13E6-341LA		82,300	680 (660)	320 (300)	90 (30)	6.8
	75A			75A	①	HPB13E7-341LA		88,800				7.0

(代)代理店様在庫品 ◎物流センター在庫品 ①③⑤⑦標準品(納期別) (受)受注品 ●リミッタスペースの寸法図は1108頁をご参照ください。

住宅用分電盤高機能規格適合品(認定マーク付)

※1.盤定格60A(75A)の機種は、主幹75Aへの変更が可能です。
但し、主幹ブレーカとリミッタ間の電線は22㎟となります。
盤定格75Aの機種は、主幹100Aへの変更はできません。

※2.避雷器を分岐回路に取付けますので予備スペースは1回路少なくなりますのでご注意ください。

■ドア付タイプは動作確認用窓穴加工も承ります。詳細は1096頁をご参照ください。